## Index of Claims

Application/Control No.

Reexamination

PODSHIVALOV ET

10/719,890 Examiner Applicant(s)/Patent under Reexamination PODSHIVALOV ET AL. Art Unit

RONNIE MANCHO

3664

		√	Rejected			ed			-		(TI	hrough numeral) Cancelled							N	Non-Ele			ct	cted				Appeal						
		=				d			÷			Restricted							ı	In	fere	en	ce		0	Objected								
Cla	im	_				Date	э —			_	ſ	Cla	Γ-				Date					ſ	Cla	aim	г-	Date						7		
П		8					П	Γ	П	П	ı			П			П		П	Т	Т	٦	Ì					П	Ī	Ī	П	П	П	┪
Final	Original	10/25/08										Final	Original											Final	Original									
$\dashv$	1	√	Н	$\dashv$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ł		51	Н	Н	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	1	ŀ		101	Н	Н	$\forall$	$\forall$	$\dashv$	$\exists$	$\dashv$	_	$\exists$
	2										- [		52		П				$\exists$	$\Box$	$\Box$		[		102									
_	3		Ц	_		Ш	Ш	╙	Ш	Ц	-		53	╙	Ш		Н	_	_	_	4	4	ŀ		103	Ш		Н	4	_	_	4	_	4
$\dashv$	4	√ √	_	$\dashv$	Н	Н	Н	H	Н	Н	ŀ	_	54 55	Н	Н	Н	Н	_	$\dashv$	-	+	4	ŀ	_	104 105	Н		$\vdash$	4	-	$\dashv$	$\dashv$	-	4
$\dashv$	6	V	Н	$\dashv$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ		56	Н	Н	$\vdash$	Н	_	$\dashv$	+	+	$\dashv$	ŀ		106	Н	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	7	v	Н	$\neg$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ		57	Н	Н		Н		$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		107	Н	Н	$\forall$	$\forall$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\neg$	8	V		$\neg$	П	П	П		П	П	ı		58	П	П		П		$\neg$	$\neg$	$\neg$	┪	ı		108	П	П	Ħ	7	$\neg$	T	$\neg$		╛
	9	V									- [		59										[		109				$\Box$					
	10	V						L	ш	Ц	ı		60				П		_	_	1	4	-		110			П	1	_			_	
_	11	٧	Н	4	Н	Н	Н	_	L	Ц	ļ		61 62	H	Н	Н	Н	_	4	4	4	4	ŀ		111	Н	Н	$\vdash$	4	4	4	_	4	4
$\dashv$	13	Н	Н	-		Н	Н		Н	Н	ŀ	_	63	Н	Н		Н	_	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ	_	113	Н	Н	$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	14	√	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ	_	64	Н	Н	Н	Н		$\dashv$	+	+	┨	ŀ		114	Н	Н	+	+	+	+	-	$\dashv$	$\dashv$
$\neg$	15	V	П			Н	Н	Н	Н	Н	ı		65	Н	Н		Н		$\neg$	_	$\dashv$	┪	ŀ		115	Н		$\dashv$	7	_	7	$\neg$	_	$\dashv$
	16	4							П	П	ı		66	П			П			┪	$\neg$	7	ı		116			T	$\neg$	$\neg$	$\neg$			$\neg$
	17	V									Ī		67								T		ı		117				$\exists$					
	18	V									- [		68						$\Box$	_	$\Box$	_			118				$\Box$	_			$\Box$	
_	19	٧	_	_		Н	Н	L	H	Н	-		69	Н	Н	Н	Н	_	$\dashv$	-	-	4	ŀ		119	Н		Н	4	-	-	-	_	4
-	20 21	V	_	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ		70 71	Н	Н	$\vdash$	Н	_	$\dashv$	-	+	4	ŀ		120 121	Н	_	$\dashv$	+	-	-	-	-	$\dashv$
$\dashv$	22	Н	Н	$\dashv$		Н	Н	Н	Н	Н	ŀ		72	Н	Н	-	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		122	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	23	Н	П	$\neg$	Н	Н	Н	H	Н	Н	ı		73	Н	Н		Н		$\neg$	7	_	┪	ı		123	Н		$\forall$	7	$\neg$	_	$\neg$	_	⊣
	24										ı		74							$\exists$			ı		124				╛					
	25										[		75										[		125									
_	26			_		Ш	Ш		ш	Ц	ļ		76		Ш		Ш		_	4	4	4	ŀ		126	Ш		Н	4	_	_	_		_
$\dashv$	27 28	Н	-	-		Н	Н	_	H	Н	ŀ	_	77	Н	Н		Н	_	$\dashv$	$\dashv$	+	4	ŀ		127	Н		$\vdash$	+	+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	29	Н	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ	-	78 79	Н	Н	-	Н	_	$\dashv$	+	+	$\dashv$	ŀ		128 129	Н	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	30	Н	Н	$\neg$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ŀ		80	Н	Н	Н	Н		$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	ŀ		130	Н	Н	$\forall$	+	_	_	$\dashv$	_	$\dashv$
$\neg$	31	Н	П			П	П	Г	Г	П	ı		81	П	П	П	П		$\neg$	7	7	٦.	ŀ		131	П		$\dashv$	1	7	7	$\neg$	7	┪
	32										- [		82							$\Box$			[		132							$\Box$		
[	33	Ц	_	_	Ц	Ц	Ц	Ľ	L	Ц	ļ	_	83	L	Ц	Ц	Ц	_	4	_[	1	4	Į	_	133	Ы	Ц	Ц	J	_[	4	4	_[	4
-	34	Н	_	4	Н	Н	Н	⊢	H	Н	ļ	_	84	H	Н	Н	Н	4	4	4	4	$\dashv$	ŀ	_	134	$\vdash$	_	$\vdash$	4	-	4	-	4	4
$\dashv$	35 36	$\vdash$	-	-	Н	Н	Н	H	Н	Н	1	_	85 86	Н	Н	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ	_	135 136	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$
$\dashv$	37	Н	Н	+	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	ł	-	87	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ	_	137	$\vdash$	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$
$\neg$	38	Н	П			П	П	Т	Г	П	ı	_	88	т	Н	$\vdash$	П		$\neg$	7	$\forall$	┪	ı		138	П		Ħ	$\forall$	$\neg$	T	$\neg$		┪
	39							Г	Г		ı		89	Г						J	J	J	İ		139			◨	J	J				
	40	Ш		_		Ш	П	ഥ	ᆫ	Ц			90	L	Ш	П	Ы		⊐		J	_]	[		140	П		Ц	I	_[	Д	_]	_]	_
_	41	Ш		_	Ш	Н	Ы	L	L	Ц		_	91	L	Ы	Ш	Ш	_	4	4	4	4	ļ	_	141	$\vdash$	Ш	$\sqcup$	4	4	-	_	_	4
$\dashv$	42 43	Н	Н	4	Н	Н	Н	⊢	$\vdash$	Н	ŀ		92 93	H	Н	Н	Н	-	-	$\dashv$	4	-	ŀ		142 143	Н	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	4	$\dashv$	-	4
$\dashv$	44	Н	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	ł	-	93	Н	Н	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ	-	144	Н	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	45	$\vdash$	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	ł		95	Н	Н	Н	Н		$\dashv$	+	+	$\dashv$	ŀ		145	Н	Н	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	-	$\dashv$
$\dashv$	46	Н	П		П	П	Н	Т	Г	Н	ı		96	т	П	П	П		$\dashv$	7	7	1	ŀ		146	П	П	$\forall$	7	7	7	$\dashv$		$\exists$
	47										- 1		97										ı		147									
	48												98							_	1	4	-[		148				1	_	_			
	49					Ш	Ш	_	$\vdash$	Ц	ı,		99 100	ш	Ш		Ш		_	_	4	4	ı		149 150	Ш		Н	4	4	_	_	_	_